

航 空 自 衛 隊 仕 様 書			
仕様書の 種 類	内容による分類	装 備 品 等 仕 様 書	
	性質による分類	個 別 仕 様 書	
物品番号		仕 様 書 番 号	
品 名 又は 件 名	電子実験車（改）用トラックシャシ	C P S - V 2 3 1 8 3 - 2	
		長官承認	平成 年 月 日
		作成	平成 6 年 8 月 1 日
		改正	平成 1 0 年 3 月 2 0 日
			平成 2 6 年 6 月 2 6 日
作成部 隊等名	補 給 本 部		

1 総則

1.1 適用範囲 この仕様書は航空自衛隊において使用する電子実験車（改）用トラックシャシ（以下、車両という。）について規定する。

1.2 種類 種類は、搭載する測定装置により表 1 のとおりとする。

表 1 種類

種 類	搭載する測定装置
I 型	測定装置（1）
II 型	測定装置（2）

1.3 引用文書 この仕様書に引用する次の文書は、この仕様書に規定する範囲内において、この仕様書の一部をなすものであり、入札書又は見積書の提出時における最新版とする。

なお、引用文書に定める内容がこの仕様書に定める内容と相違する場合は、c)を除き、この仕様書に定める内容が優先する。

a) 規格

N D S Z 8 2 0 1 標準色

b) 仕様書

C & L P S - V 0 0 0 0 8 車両等共通仕様書

C & L P S - Y 0 0 0 0 7 調達品等一般共通仕様書

c) 法令等

自衛隊の使用する自動車に関する訓令（昭和 4 5 年防衛庁訓令第 1 号）

品	名	電子実験車（改）用トラックシャシ
---	---	------------------

d) その他

J. T. O. 36-1-3 車両等の塗装及び標識

J. T. O. 1C-130H-9 C-130H航空機（貨物搭載指令）

2 製品に関する要求

2.1 一般的要求 一般的要求は、C&LPS-V00008の2.1 を満足するものとし、次による。

a) 走行条件

標準荷台を架装したトラック状態（4 t 積載）で、次の条件を含む高速道路、一般道路及び路外の連続走行が可能なこと。

- 1) 縦断こう配25%以上の雨のアスファルト道路
- 2) 縦断こう配10%以上の雨の不整地
- 3) 除雪した積雪道路

b) 空輸条件

標準荷台を架装したトラック状態（4 t 積載）で、J. T. O. 1C-130H-9 [C-130H航空機（貨物搭載指令）] C-130H航空機（貨物搭載指令）により航空自衛隊のC-130型航空機に搭載可能なこと。

c) 製造会社仕様の寒冷地仕様とする。

2.2 構成 構成は、次による。

- a) シャシ
- b) 操縦室
- c) タイヤ

2.3 材料・部品・加工方法 材料、部品及び加工方法は、C&LPS-V00008の2.2 による。

2.4 構造・形状・寸法・質量

2.4.1 構造・形状 構造及び形状は、一般市販の4 tトラックシャシで、次によるほか、自衛隊の使用する自動車に関する訓令の保安基準に適合すること。

a) シャシ

1) 機関

1.1) 形式 4サイクル 水冷ディーゼル機関

1.2) 最大出力 143.41 kW {195 PS} 以上

2) ブレーキ 空気又は、油圧若しくは、空気油圧複合式

3) 走行装置 常時4輪駆動

4) タイヤ 全天候型ラジアルタイヤ

品名	電子実験車（改）用トラックシャシ
----	------------------

5) 燃料タンク容量 100L以上

b) 操縦室

1) 形式 キャブオーバー型 チルト機構

2) 乗車定員 3名

3) 調温, 調湿装置 (エアコン) は, 製造会社仕様とする。

4) AM・FMラジオを有すること。

5) 粉末消火器 (ABC 1.8kg, 加圧式, 自動車用) の取付金具を操縦室内に1組有すること。

2.4.2 形状・寸法

形状及び寸法は, 次によるほか, 付図1を基準とする。

a) 全長 7000mm 以下

b) 全幅 2200mm 以下

c) 全高 2500mm 以下

2.4.3 質量 質量は, 次による。

a) 質量 3600kg 以下

b) 最大積載量 標準荷台を架装したトラック状態で3700kg 以上

2.5 性能 性能は, 次による。

a) 最大速度 100km/h 以上

b) 登坂能力 $\tan \theta$ 0.51 以上 (計算値)

c) 最小回転半径 6.4m 以下

2.6 塗装 塗装は, C&LPS-V00008の2.3 によるほか, 車体外部は, NDS Z 8201の色番号1509 (明るい青2.5PB5/8.5) とし, 細部は, 承認図面による。

なお, その他フレーム, 機関, 操縦室内は, 製造会社仕様とする。

2.7 製品の表示 製品の表示は, C&LPS-V00008の2.4 によるほか, 細部は, 承認図面による。

3 監督・検査 契約担当官等の定める監督及び検査実施要領に基づき実施する。

4 出荷条件 商慣習による。

5 その他の指示

5.1 提出書類等 提出書類等は, 次による。

a) 類別原資料は, C&LPS-Y00007の4.1.1 による。

b) 取扱説明書は, C&LPS-V00008の5.1.2 による。

c) 完成写真等は, C&LPS-V00008の5.1.5 による。

品	名	電子実験車（改）用トラックシャシ
---	---	------------------

- d) 車両等主要諸元資料は、C&LPS-V00008の5.1.6による。
- e) 特定化学物質等の資料については、C&LPS-Y00007の4.1.3による。
- f) 車両法適用除外指定申出書関連書類は、C&LPS-V00008の5.1.3による。
- 5.2 自動車検査証・車歴簿 自動車検査証及び車歴簿は、C&LPS-V00008の5.3及び5.5による。
- 5.3 附属品・予備品 附属品及び予備品は、次によるほか、C&LPS-V00008の5.6による。
- a) 粉末消火器 ABC・1.8kg・加圧式・自動車用（消防法規格の適合品）1EA
- b) 非常信号灯〔国土交通省保安基準適合品，乾電池式（単3アルカリ乾電池），懐中電灯兼用式，ミニチュアバルブ（2.5V以上，0.3A）〕 1EA
- c) 予備タイヤ（ホイール付）1本のほか，スタッドレスタイヤ（1両分）の必要の有無は，調達要領指定書により指定する。
- 5.4 承認用図面・色見本 契約の相手方は，C&LPS-Y00007の4.3により次の承認用図面及び色見本を作成のうえ，提出し，承認を受けるものとする。
- a) 承認用図面 承認用図面は，次による。
- 1) 外形図
 - 2) 塗装配置図
 - 3) 航空自衛隊標識図
 - 4) 銘板
- b) 色見本 車体外部
- 5.5 装備品等不具合報告（UR）対策 装備品等不具合報告（UR）対策は，C&LPS-Y00007の4.4による。
- 5.6 技術変更提案（ECP） 技術変更提案（ECP）は，C&LPS-Y00007の4.7による。

単位mm

付図1 電子実験車(改)用トラックシャーシの形状及び寸法

